



EU-Konformitätserklärung
European Declaration of Conformity



Das Unternehmen / *the company*
erklärt als / *declares as*

GROTHE GmbH, Löhestraße 22, 53773 Hennef
Hersteller / Manufacturer

für die folgendermaßen bezeichneten Produkte / *for the following products* :
Geräteart/*Device*

Funkgong / Funkgong-Set / Funksender
Wireless Chime / Wireless Kit / Wireless Transmitter

Typ/*Type*:

Polo100 (Funkgong-Set), Polo 100S1 / Polo100E1
Polo120 (Funkgong-Set), Polo 100S1, Polo120E1

die Übereinstimmung mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien /
the conformity with the following European directives :

Funkanlagen-Richtlinie **RL 2014/53/EU**
RED-Directive

Beschränkung der Verwendung
bestimmter gefährlicher Stoffe in **RL 2011/65/EU**
Elektro- und Elektronikgeräten
Restriction of the use of certain
hazardous substances

Die Schutzziele der **EMV Richtlinie 2014/30/EU** werden gemäß Artikel 3.1 der Funkanlagen-Richtlinie eingehalten.

The safety objectives of the EMC Directive 2014/30/EU comply with article 3.1 of the Radio equipment directive.

Zur Sicherstellung der Konformität wurden folgende Normen/Spezifikationen
in der zum Zeitpunkt der Ausstellung gültigen Fassung herangezogen /
To assure the conformity the following norms/specifications in the version
valid at the time of the issue of this declaration have been applied:

DIN EN IEC 62368-1:2021-05
EN 300 220-2:V3.2.1
EN 301 489-1:V2.2.3
EN 301 489-3:V2.1.1
DIN EN IEC 63000:2019-05

Dieser Erklärung liegt zugrunde / *This declaration is based on the following reports* :

Testreports: IMST GmbH, 47474 Kamp-Lintfort

No. 220/2017/149_1

No. 220/2017/149_2

Testreports: M. DUDDE, 51429 Bergisch Gladbach

Go14-274; Go14-274a; Go14-289; Go14-289a

Aussteller / Issued by:

Unterschrift/
Signature:

Name: Andreas Rosen
Position: Geschäftsführer/Managing Director

Dirk Ehlen
Leiter Innovation/Innovation Manager

Datum/*Date* : 08.08.2023

08.08.2023